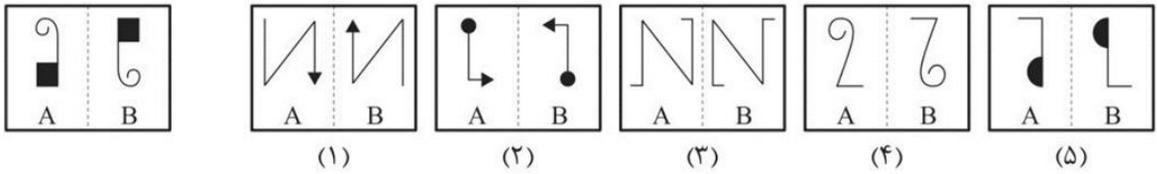
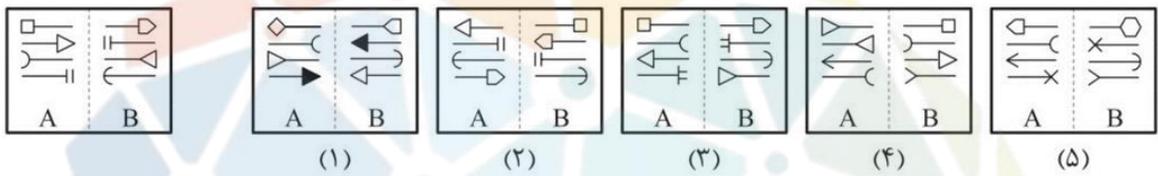


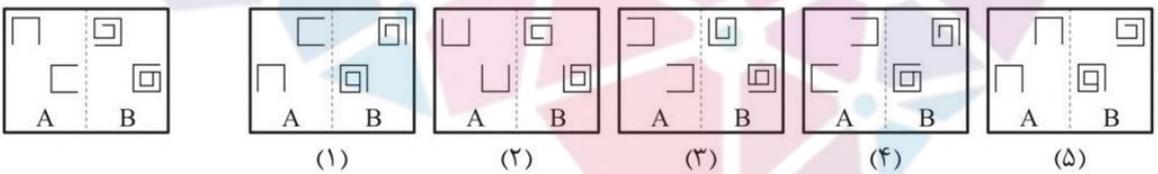
۱. رابطه بین جفت تصویر کدام گزینه با رابطه بین جفت تصویر اصلی متفاوت است؟



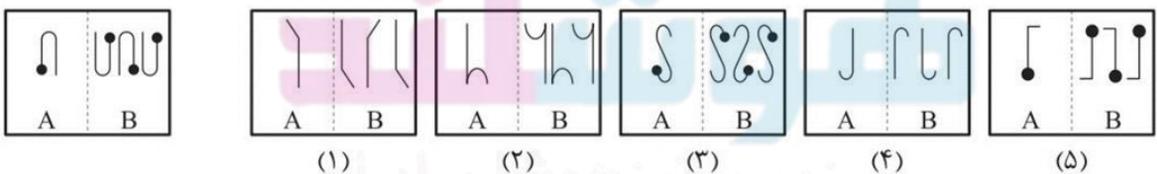
۲. رابطه بین جفت تصویر کدام گزینه با رابطه بین جفت تصویر اصلی متفاوت است؟



۳. رابطه بین جفت تصویر کدام گزینه با رابطه بین جفت تصویر اصلی متفاوت است؟



۴. رابطه بین جفت تصویر کدام گزینه با رابطه بین جفت تصویر اصلی متفاوت است؟



۵. با توجه به کد داده شده ، کد مربوط به (؟) کدام است ؟

			
(A)	(B)	(C)	(D)

I	I	I	I
Q	H	G	I

(۱) (۲) (۳) (۴)

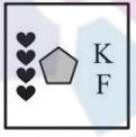
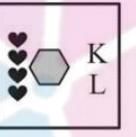
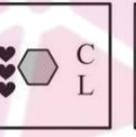
۶. با توجه به کد داده شده ، کد مربوط به (؟) کدام است ؟

			
(A)	(B)	(C)	(D)

L	L	L	O
M	N	O	L

(۱) (۲) (۳) (۴)

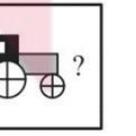
۷. با توجه به کد داده شده ، کد مربوط به (؟) کدام است ؟

			
(A)	(B)	(C)	(D)

C	F	C	C
K	C	F	L

(۱) (۲) (۳) (۴)

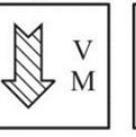
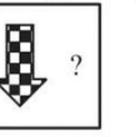
۸. با توجه به کد داده شده ، کد مربوط به (؟) کدام است ؟

			
(A)	(B)	(C)	(D)

P	S	S	R
M	R	M	S

(۱) (۲) (۳) (۴)

۹. با توجه به کد داده شده ، کد مربوط به (؟) کدام است ؟

			
(A)	(B)	(C)	(D)

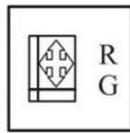
N	N	N	V
R	M	V	R

(۱) (۲) (۳) (۴)

۱۰. با توجه به کد داده شده ، کد مربوط به (؟) کدام است ؟



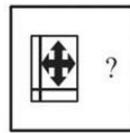
(A)



(B)



(C)



(D)



(۱) (۲) (۳) (۴)

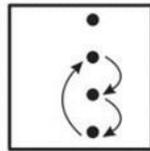


مغز شنند

سرزمین تیزهوشان ایران

۱. گزینه ۵

برای رسیدن از تصویر A به تصویر B، کل شکل ۱۸۰ درجه دوران می یابد.

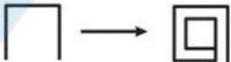


۲. گزینه ۲

برای رسیدن از تصویر A به تصویر B، فلش ها طبق الگوی

جابه جا می شوند؛ اولین (بالاترین) فلش از پهلو وارونه می شود و سر آن با یک شکل جدید که تعداد ضلع های آن یک واحد بیشتر است، جایگزین می شود؛ فلشی که به موقعیت دوم از بالا می رسد، از پهلو وارونه می شود؛ سرفلش هایی که به موقعیت سوم و چهارم می رسند، با هم جابه جا می شود.

۳. گزینه ۴

برای رسیدن از تصویر A به تصویر B شکل بالایی 90° ساعتگرد دوران می یابد و چهار خط به آن اضافه می شود و شکل جدیدی به صورت  به وجود می آید، پنج خط راست به شکل پایینی اضافه می شود و شکل جدیدی به صورت  به وجود می آید.

۴. گزینه ۲

با چرخش 180° درجه ای تصویر A، شکل های سمت راست و چپ تصویر B به وجود می آید و شکل وسط تصویر B نیز قرینه تصویر A است.

۵. گزینه ۱

G: گوشی تلفن که بین تصویرهای A و C مشترک است.

Q: بلندگو که بین تصویرهای A و B مشترک است.

H: میکروفون که بین تصویرهای B و C مشترک است.

در تصویر D، یک هدفون و یک بلندگو (Q) وجود دارد. کد مربوط به

هدفون باید یک حرف جدید باشد؛ چون فقط در تصویر D وجود دارد.

۶. گزینه ۳

L: دو بادبادک کاغذی کوچک که فقط در تصویر A وجود دارد.
N: یک بادبادک کاغذی کوچک که بین تصویرهای B و C مشترک است.
M: سه فلش رو به بالا که بین تصویرهای A و B مشترک است.
O: دو فلش رو به بالا که فقط در تصویر C وجود دارد.
در تصویر D، دو بادبادک کاغذی کوچک (L) و دو فلش رو به بالا (O) وجود دارد.

۷. گزینه ۳

K: چهار قلب که بین تصویرهای A و B مشترک است.
C: سه قلب که فقط در تصویر C وجود دارد.
F: پنج ضلعی که فقط در تصویر A وجود دارد.
L: شش ضلعی که بین تصویرهای B و C مشترک است.
در تصویر D، سه قلب (C) و یک پنج ضلعی (F) وجود دارد. یادتان باشد که هر بار در قرار دادن کدها ترتیب یکسانی داشته باشید (ابتدا تعداد قلب‌ها، سپس نوع شکل).

۸. گزینه ۳

R: تراکتور با اتاقک خاکستری که بین تصویرهای A و C مشترک است.
M: بدنه خاکستری تراکتور که فقط در تصویر A وجود دارد.
S: تراکتور با اتاقک سیاه که فقط در تصویر C وجود دارد.
P: بدنه سیاه تراکتور که بین تصویرهای B و C مشترک است.
در تصویر D، یک تراکتور با اتاقک سیاه (S) و یک بدنه خاکستری (M) وجود دارد.

۹. گزینه ۱

V: فلش با انتهای زاویه دار که بین تصویرهای A و C مشترک است.
N: فلش با انتهای صاف که فقط در تصویر B وجود دارد.
B: هاشورخوردگی حبابی که بین تصویرهای A و B مشترک است.
M: هاشورخوردگی مورب که فقط در تصویر C وجود دارد.
در تصویر D، فلش با انتهای صاف (N) با هاشورخوردگی شطرنجی وجود دارد. چون هاشورخوردگی شطرنجی در هیچ یک از تصویرها وجود ندارد، کد مربوط به آن باید یک حرف جدید باشد؛ پس کد آن (N و R) است.

۱۰. گزینه ۳

W: قاب با حاشیه در بالا سمت چپ که بین تصویرهای A و C مشترک است.

R: قاب با حاشیه در پایین سمت چپ که فقط در تصویر B وجود دارد.

E: فلش متقاطع سیاه که فقط در تصویر A وجود دارد.

G: فلش متقاطع سفید که بین تصویرهای B و C مشترک است.

در تصویر D، یک قاب با حاشیه در پایین سمت چپ (R) و یک فلش

متقاطع سیاه (E) وجود دارد.



مغز شنند

سرزمین تیزهوشان ایران